Application/Control No. Applicant(s)/Patent Under Reexamination 09986319 SIMMS, TIMOTHY J. Examiner Abrishamkar, Kaveh 2131

~	Rejected	-	Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	1	Interference	0	Objected

CL	AIM				DATE					
Final	Original	07/22/2007	01/03/2008						<u> </u>	
1	1	1	=							
2	2	/	=							
3	3	/	=					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	4	/	-	 -						
	5	/	-							
	6	/	-							
	7	-	-					4		
	8	/	-	 	,					
	9	-	-							
	10	-	-					<u> </u>		
	11	-	-					··········		
	12	-	-							
	13	-	- 1	 						
	14	-	- 1	 						
	15	-	- 1	 						
	16	-	-	***						
	17	-	-	 						
	18	-	-							
	19	-	-							
•	20	-	-	 -	-					
	21	-	-							
	22	-	-							
**	23	-	-							
	24	-	-						l	
	25	-	-							
	26	-	-							
	27	•	-							
	28	-	-							
	29	-	-							
	30	-	-							
	31	-	-							
	32	-	-							
•	33	-	-							
_	34	-	-							
	35	-	-							
	36	-	-							

Index of Claims Oggs6319 Examiner Applicant(s)/Patent Under Reexamination SIMMS, TIMOTHY J. Art Unit Abrishamkar, Kaveh 2131

✓	Rejected	-	Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	I	Interference	0	Objected

Final Original 07/22/2007 01/03/2008	CL	AIM			DATE				
37 - - 38 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 66 - - 66 - - 68 - - 68 - - 69 - -	inal	Original	07/22/2007	01/03/2008					_
38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 66 - - 66 - - 66 - - 66 -			+			 			
39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 49 - - 50 - - 51 - - 53 - - 53 - - 55 - - 55 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 66 - - 66 - - 66 -			-	-		<u> </u>			
40 - - 41 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 55 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 66 - - 66 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -			-	-					
411 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -			-	-					
42 - - 43 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 49 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 66 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -			-	-					
44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 - - 49 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 66 - - 66 - - 68 - - 69 - -			-	-					
45 - - 46 - - 477 - - 48 - - 49 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 65 - - 66 - - 66 - - 68 - - 69 - -			-	-					
46 - - 47 - - 48 - - 49 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 68 - - 69 - -		44	-	-					
47 - - 48 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 68 - - 68 - - 69 - -		45	-	-					
47 - - 48 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 68 - - 68 - - 69 - -			-	-					
48 - - 49 - - 50 - - 51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 68 - - 68 - - 69 - -			-	-					
50 -		48	-	-					
51 - - 52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -			-	-					
52 - - 53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		50	-						
53 - - 54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		51	-	-					
54 - - 55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		52	-	-					
55 - - 56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		53	-	-					
56 - - 57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		54	-	-					
57 - - 58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		55	-	-					
58 - - 59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		56	-	-					
59 - - 60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 69 - -		57	-	-		<u> </u>			
60 - - 61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		58		-				-	
61 - - 62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		59	-	-					
62 - - 63 - - 64 - - 65 - - 66 - - 67 - - 68 - - 69 - -		60	-	-					
63 - 64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 -		61	-	-					
64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 -		62	-	-					
65		63		-	<u> </u>				
66 - 67 - 68 - 69 -	-	64							
67		65		-			_		
67			<u> </u>	-					
68			-	-	<u> </u>				_
69	-		1 -	-		1			
			-	-					
			-	-					

Index of Claims O9986319 Examiner Applicant(s)/Patent Under Reexamination SIMMS, TIMOTHY J. Art Unit Abrishamkar, Kaveh 2131

✓	Rejected	•	Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	ı	Interference	0	Objected

CL	AIM					DATE			
Final	Original	07/22/2007	01/03/2008						Ī
	73	-	-						
	74	-	-						
	75	-	-						
	76	-	-						
	77	-	-						
	78	-	-						
	79	-	-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	80	-	-						
	81	-	-						
	82	-	-						
	83	-	-						
	84	-	-						
	85	-	-						
	86	-	-						
	87	-	-						
	88	-	-				-		
	89	-	-						
	90	-	-						
	91	-	-						
	92	-	- '						
	93	-	-						
	94	-	-						
	95	-	-	**					
	96	-	-						
	97	-		-					
	98	-	-					-	
	99	-	-						
-	100	-	-						
	101	-	-						
	102	-	-						
	103	-	-						
	104	-	-			İ			
	105	-	-						
	106	<u> </u>							

Index of Claims

|--|--|--|

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
09986319	SIMMS, TIMOTHY J.
Examiner	Art Unit
Abrishamkar, Kaveh	2131

✓	Rejected	-	Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

Ņ	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Final	,	1	DATE									
	Original	07/22/2007	01/03/2008									
	109	-	-									
	110	-	-									
	111	-	-									
	112	-	-									
	113	-	-			****		,				
	114	-	-									
	115	-	-									
	116	-	-									
	117	-	-									
	118	-	-									
	119	-	-									
	120	-	-						.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
	121	1 -	-									
	122	-	-									
	123		-									
	124	-	-									
	125	-	-									
	126	-	-									
	127	-	-									
	128	-	-				,					
	129	-	-									
	130	-	-									
	131	-	-									
	132	-	-		***							
	133	-	-			-						
	134	-	-							<u> </u>		
-	135	-	-									
	136	-	-									
	137	-	-									
	138	-	-									
	139	-	-									
	140	-	-									
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	141	-	-									
	142	-	-									

Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
09986319	SIMMS, TIMOTHY J.
Examiner	Art Unit
Abrishamkar, Kaveh	2131

✓	Rejected
II	Allowed

•	Cancelled					
÷	Restricted					

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claims	renumbered	in the same order as presented by applicant					☐ CPA	☐ T.C	D. 🔲	R.1.47
CLAIM		DATE								
Final	Original	07/22/2007	01/03/2008				<u> </u>			
	145	-	-	,						
	146	-	-							
	147	-	-							
-	148	-	-							
	149	-	-							
	150	-	-							
	151	-	-							
	152	-	-							
	153	-	-							
11	154	7	=							
12	155	/	=							
4	156		=							
5	157		=			,				
6	158		=							
7	159		=			_				
8	160		=							
9	161		=							
10	162		=							
13	163		=							
14	164		=							
15	165		=							
16	· 166		=							

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No.: 20080103